

ООО «Газпром нефтехим Салават»

Управление экологической промышленной безопасности и охраны труда (УЭПБиОТ)

Информационный бюллетень

о результатах проведенных анализов загрязняющих веществ в атмосферном воздухе
на границе санитарно-защитной зоны ООО «Газпром нефтехим Салават» и жилой зоны г. Салават
произведенные экоаналитической лабораторией и принятых мерах
за 28 июня 2024 года.

Информационный бюллетень о результатах проведенных анализов загрязняющих веществ в атмосферном воздухе на границе санитарно-защитной зоны ООО «Газпром нефтехим Салават» и жилой зоны г. Салават произведенные экоаналитической лабораторией и принятых мерах

Дата	Точки отбора проб атмосферного воздуха в жилой зоне (ЖЗ) и на границе санитарно-защитной зоны (СЗЗ) Общества	Результаты производственного экологического контроля			Режим НМУ	Принятые меры
		Определяемый показатель	ПДК, мг/м ³	Факт, мг/м ³		
0,0145 ± 0,0035						
28.06.2024	Давление 98,4 кПа, скорость воздушного потока 2,6 м/с, относительная влажность 82,0 %, температура 17,0°С. Контроль по графику: 1. ЖЗ - пересечение улиц Первомайская/Строителей - 1 школа Время отбора проб: 09:00-09:30	Диоксид серы, макс. раз.	0,5	0,0086 ± 0,0020	С 27.06.2024 20:00:00 по 28.06.2024 20:00:00 НМУ не ожидается	
		Дигидросульфид (сероводород), макс. раз.	0,008	менее 0,002		
		Азота оксид, макс. раз.	0,4	0,030 ± 0,007		
		Азота диоксид, макс. раз.	0,2	0,050 ± 0,015		
		Аммиак, макс. раз.	0,2	0,0098 ± 0,0023		
		Концентрация метана (СН4), макс. раз.	50 (ОБУВ)	1,22 ± 0,29		
		Концентрация углеводородов, не содержащих метан, макс. раз.	-	менее 0,09	С 28.06.2024 20:00:00 по 29.06.2024 20:00:00 НМУ не ожидается	
		Углерода оксид, макс. раз.	5	0,90 ± 0,21		
		Бензол, макс. раз.	0,3	0,0202 ± 0,0045		
		Хлорбензол, макс. раз.	0,1	менее 0,01		
		Этилбензол, макс. раз.	0,02	менее 0,01		
		Толуол, макс. раз.	0,6	0,055 ± 0,012		

Информационный бюллетень о результатах проведенных анализов загрязняющих веществ в атмосферном воздухе на границе санитарно-защитной зоны ООО «Газпром нефтехим Салават» и жилой зоны г. Салават произведенные экоаналитической лабораторией и принятых мерах

	Концентрация м-п-ксилола, макс. раз.	0,3	0,063 ± 0,013		
	о-Ксилол, макс. раз.	0,3	менее 0,01		
	Стирол, макс. раз.	0,04	0,018 ± 0,005		
	Альфа-метилстирол, макс. раз.	0,04	менее 0,002		
	Этен, макс. раз.	3	менее 1,0		
	Пропен, макс. раз.	3	менее 1,0		
	Бутен-1, макс. раз.	3	менее 1,0		
	Этан, макс. раз.	-	менее 1,0		
	Пропан, макс. раз.	-	менее 1,0		
	Бутан, макс. раз.	200	менее 1,0		
	Пентан, макс. раз.	100	менее 1,0		
	Предельные углеводороды C1-C10 (суммарно, в пересчете на углерод), макс. раз.	-	2,0 ± 0,5		
	Углерода оксид, макс. раз.	5	0,90 ± 0,21		
	Давление 98,4 кПа, скорость воздушного потока 3,2 м/с, относительная влажность 85,0 %, температура 18°C.	Диоксид серы, макс. раз.	0,5		
	Дигидросульфид (сероводород), макс. раз.	0,008	Менее 0,002		

Информационный бюллетень о результатах проведенных анализов загрязняющих веществ в атмосферном воздухе на границе санитарно-защитной зоны ООО «Газпром нефтехим Салават» и жилой зоны г. Салават произведенные экоаналитической лабораторией и принятых мерах

<p>Контроль по графику: 2. ЖЗ – Школьный переулоч • Время отбора проб: 10:00-10:30</p>	Азота оксид, макс. раз.	0,4	0,047 ± 0,011		
	Азота диоксид, макс. раз.	0,2	0,030 ± 0,009		
	Аммиак, макс. раз.	0,2	0,0066 ± 0,0016		
	Концентрация метана (CH ₄), макс. раз.	50 (ОБУВ)	1,23 ± 0,29		
	Концентрация углеводородов, не содержащих метан, макс. раз.	-	менее 0,09		
	Углерода оксид, макс. раз.	5	1,00 ± 0,24		
	Бензол, макс. раз.	0,3	0,0102 ± 0,0021		
	Хлорбензол, макс. раз.	0,1	менее 0,01		
	Этилбензол, макс. раз.	0,02	менее 0,01		
	Толуол, макс. раз.	0,6	0,030 ± 0,006		
	Концентрация м-п-ксилола, макс. раз.	0,3	0,041 ± 0,009		
	о-Ксилол, макс. раз.	0,3	менее 0,01		
	Стирол, макс. раз.	0,04	менее 0,01		
	Альфа-метилстирол, макс. раз.	0,04	менее 0,002		
Давление 99,2 кПа, скорость воздушного потока 2,3 м/с, относительная влажность 72,0%, температура 13,5 °С.	Диоксид серы, макс. раз.	0,5	менее 0,004		
	Дигидросульфид (сероводород), макс. раз.	0,008	0,0069 ± 0,0016		

Информационный бюллетень о результатах проведенных анализов загрязняющих веществ в атмосферном воздухе на границе санитарно-защитной зоны ООО «Газпром нефтехим Салават» и жилой зоны г. Салават произведенные экоаналитической лабораторией и принятых мерах

<p>Дополнительный контроль по жалобе: 3. ЖЗ - г. Салават, ул. Речная д. 26</p> <p>Время отбора проб: 01:40-02:00</p>	Азота оксид, макс. раз.	0,4	0,0092 ± 0,0022		
	Азота диоксид, макс. раз.	0,2	0,0131 ± 0,0040		
	Аммиак, макс. раз.	0,2	0,0191 ± 0,0045		
	Концентрация метана (СН ₄), макс. раз.	50 (ОБУВ)	1,31 ± 0,35		
	Концентрация углеводородов, не содержащих метан, макс. раз.	-	менее 0,09		
	Углерода оксид, макс. раз.	5	0,60 ± 0,14		
	Бензол, макс. раз.	0,3	0,025 ± 0,005		
	Хлорбензол, макс. раз.	0,1	менее 0,01		
	Этилбензол, макс. раз.	0,02	менее 0,01		
	Толуол, макс. раз.	0,6	0,055 ± 0,011		
	Концентрация м-п-ксилола, макс. раз.	0,3	0,024 ± 0,005		
	о-Ксилол, макс. раз.	0,3	менее 0,01		
	Стирол, макс. раз.	0,04	менее 0,01		
	Альфа-метилстирол, макс. раз.	0,04	менее 0,002		
<p>Давление 98,1 кПа, скорость воздушного потока 3,2 м/с, относительная влажность 98,0 %, температура 13,8 °С.</p>	Диоксид серы, макс. раз.	0,5	0,084 ± 0,0020		
	Дигидросульфид (сероводород), макс. раз.	0,008	Менее 0,002		

Информационный бюллетень о результатах проведенных анализов загрязняющих веществ в атмосферном воздухе на границе санитарно-защитной зоны ООО «Газпром нефтехим Салават» и жилой зоны г. Салават произведенные экоаналитической лабораторией и принятых мерах

<p>Контроль по графику: 4. СЗЗ ООО "ГПНС". Западная сторона СЗЗ в районе ФКУ ИК-4 и ФКУ ИК-16</p> <p>Время отбора проб: 20:30-21:00</p>	Азота оксид, макс. раз.	0,4	0,0150 ± 0,0035		
	Азота диоксид, макс. раз.	0,2	0,017 ± 0,005		
	Аммиак, макс. раз.	0,2	0,0043 ± 0,0011		
	Концентрация метана (СН4), макс. раз.	50 (ОБУВ)	1,24 ± 0,29		
	Концентрация углеводородов, не содержащих метан, макс. раз.	-	менее 0,09		
	Углерода оксид, макс. раз.	5	0,63 ± 0,15		
	Бензол, макс. раз.	0,3	0,027 ± 0,006		
	Хлорбензол, макс. раз.	0,1	менее 0,01		
	Этилбензол, макс. раз.	0,02	0,0125 ± 0,0035		
	Толуол, макс. раз.	0,6	0,036 ± 0,008		
	Концентрация м-п-ксилола, макс. раз.	0,3	менее 0,01		
	о-Ксилол, макс. раз.	0,3	менее 0,01		
	Стирол, макс. раз.	0,04	менее 0,01		
	Альфа-метилстирол, макс. раз.	0,04	менее 0,002		